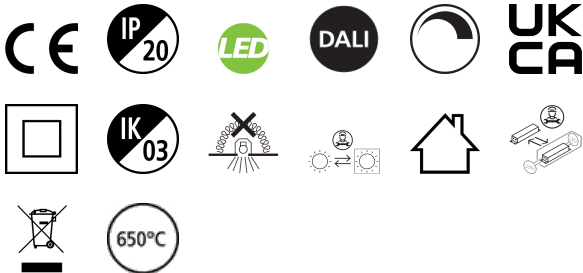


Pixo Opbouw 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Zwart

Artikelnummer 0004724

SYLVANIA

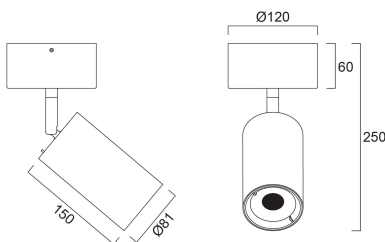
PRO



Eenvoudig en strak integraal ontwerp. Uiterst nauwkeurige lichtbundels dankzij de hoogwaardige lenzen. Gemakkelijk te vervangen lensstelsel, behuizing van gegoten aluminium, stralingshoek: 36°, en 54° stralingshoek inbegrepen in de verpakking, gestructureerde zwarte afwerking. Lichtkleurtemperatuur: 2700-3000-4000K, 3-CCT-schakelaar op de behuizing van het product, systeemvermogen: 29W, lichtopbrengst van de armatuur: 3200 lm, efficiëntie: 110 lm/W, Ra90 typisch, LED-kleurkwaliteit: 3-staps MacAdam-ellips LED-bron (SDCM3), IR/UV-vrije lichtbron zonder warmtestraling, bedrijfsspanning 220-240 V / 50-60 Hz, DALI-2 dimbare driver, ultralage LED-flikkering (5% of minder). Geschikt voor montage op het plafond of aan de muur. Elektrische bescherming: Klasse II. Beschermingsgraad: IP20, alleen geschikt voor gebruik binnenshuis. Push-in-aansluitingen voor snelle installatie. Levensduur tot 100.000 uur, L90B10. Horizontale rotatie: 345°, verticale kanteling: 90°, nominale productafmetingen: D.81 mm x 250 mm. 5 jaar garantie. Recyclinginstructies voor extra lens in dit product: neem contact met ons op voor recyclinginstructies of verwijdering.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

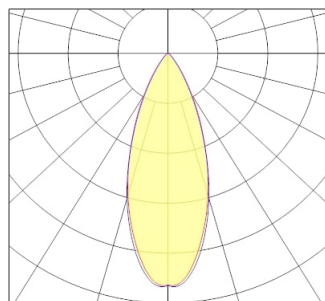
0.5	0.36	SI1 E100 19°	2267 996
1.0	0.71	SI1 E100 19°	870 247
1.5	1.07	SI1 E100 19°	387 104
2.0	1.42	SI1 E100 19°	180 62
2.5	1.78	SI1 E100 19°	97 37
3.0	2.14	SI1 E100 19°	67 29

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C100 (Half beam angle: 36.2°)

Pixo Opbouw 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Zwart

Artikelnummer 0004724

SYLVANIA



Algemene gegevens

Productnaam	Pixo Opbouw 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Zwart
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Algemene toepassing	Museums en galerieën, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+35°C
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4279958
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3200
Efficiëntie armatuur lm/W	110
Lichtkleur	Niet van toepassing
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	29
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Minimum dimniveau (%)	1
Inschakelstroom (A)	30
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	27
Max. Armaturen per 16A C automaat	42
Max. Armaturen per 16A B automaat	28
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Pixo Opbouw 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Zwart

Artikelnummer 0004724

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	109000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	100000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Hoogte (mm)	276
Nominale diameter product (mm)	81
Gewicht (kg)	1.05

Verpakkingen

EAN code	5410288047249
Enkele lengte verpakking (cm)	33.0
Enkele breedte verpakking (cm)	17.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.0
DUN14 (inner)	15410288047246
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	52.5
Breedte omdoos (cm)	34.5
Diepte omdoos (cm)	34.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	1-35